EL 4745 et EL 4745PI

Le EL-4745Pl est un détecteur de mouvement radio 2 way avec ou sans immunité aux animaux. Conçu pour être utilisé avec la gamme i-Connect 2 way Electronics Line.

Emplacement du détecteur

• Le placer dans un lieu de passage.
• Ne placez pas d'objets encombrants devant le détecteur.
• Evitez la proximité avec radiateurs, chauffage / refroidissement des conduits ou climatiseurs.
• Ne placez pas le détecteur en face aux fenêtres ou à la lumière du soleil.
Lignes directrices immunité aux animaux domestiques.
ll est prévu que le détecteur permette d'éliminer les fausses alarmes causées par des animaux jusqu'à 36kg.
Note: Le poids de l'animal ne doit être utilisé comme un de guidage, d'autres facteurs tels que la longueur et la couleur de la fourrure également affecter le niveau de l'immunité.
Il est recommandé:
• Montez le centre du détecteur à une hauteur de 2.0m.
• Ne placez pas le détecteur face à un escalier ou peuvent grimper des animaux.
• Evitez de placer le détecteur face à des meuble en hauteur sur lesquels peuvent grimper des animaux.

Enregistrement

Le EL-4745PI doit être enregistré sur l'iConnect.
1. Réglez le système en mode d'enregistrement. Allez dans le menu principal et sélectionnez [9]> [1]> [1] (Programmation> Appareils> Zones)
b. Sélectionnez une zone et appuyez sur VALIDER
2. Détachez le support de montage du détecteur.
3. Ouvrez le compartiment des piles.
Figure 2 position 2.
4. Retirer l'isolateur qui sépare la batterie du support de la pile. Le détecteur envoi une transmission. Si la transmission est reçue avec succès par le système, il émet un son de confirmation. Si aucun signal sonore de confirmation n'est entendu, envoyer une autre transmission en appuyant sur l'autoprotection de l'appareil.
5. Une fois le détecteur enregistré avec succès, « Enregistrer? » s'affiche à l'écran.
Valider, pour continuer à entrer d'autres paramètres.
Il est possible d'appuyer sur X pour revenir en arrière et enregistrer des zones supplémentaires.

Notes:

1. Une batterie supplémentaire peut être placée à l'intérieur du Détecteur. *Figure 2 position 1.*
2. Pour supprimer un détecteur PIR du système se référer au manuel d'installation rapide.

Instructions de montage

Remarque: Avant de fixer le détecteur testez sa qualité d'émission depuis l'emplacement ou il sera installé. Afin d'améliorer la transmission il est recommandée de le placer à une hauteur de 2,2 m.
1. Percer les trous de fixation sur la coque et fixer-le détecteur.
2. Pour utiliser l'autoprotection arrière voir *Figure 2 position 3*
3. Alignez les broches sur le support de montage avec les fentes sur de base du détecteur.
Figure 2, la position 4 et 5, fixez le EL-4745Pl sur le support et faites-le glisser vers le bas tout appuyant doucement.
4. Fixer la vis dans le socle du détecteur de la partie basse. *Figure 2, la position 6.*

Modes de fonctionnement:

Temps de préchauffage: 90 secondes à la mise en service
Mode Test de passage: permet de déterminer la distance de couverture du détecteur. Le mode test de passage annule le délai de 4min entre les détections, et vous permettant ainsi d'effectuer un test efficace. en passant devant le détecteur:
l. Taper directement sur le clavier le 7> 3> 4.
2. Marcher devant le détecteur et assurez-vous que la LED s'allume et s'éteint à votre passage.
3. Attendre dix secondes après chaque détection avant de continuer le test.
4. Une fois le test terminé ressortir avec la croix.

Indication LED:

L'indicateur LED est allumé chaque fois qu'une transmission est faite, elle peut être activée ou désactivée.

Réglage des paramètres par l'iConnect

Les paramètres du EL-4745PI peuvent être modifiée à partir de l'iConnect pour plus renseignements, veuillez consulter le guide d'installation de la centrale.
Par exemple dans le menu 9> 1> 1
La LED peut-être Activée ou désactivée
Le nombre d'impulsions peut-être modifié (le compteur d'impulsions détermine le nombre de faisceaux infrarouge devant être franchies pour que cela produise une alarme).
Ainsi que le retard d'alarme (délai entre la détection le signalement de la détection à la centrale).

Pour remplacer la pile:

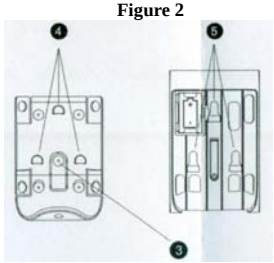
Dans le cas ou la pile du détecteur est faible (2,5 VDC ou moins), le signalement de la batterie basse est envoyée à la centrale et s'affiche à l'écran.

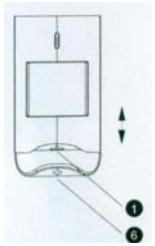
Ouvrez le couvercle du compartiment de la pile sur le capot arrière, remplacer la pile, et fermer compartiment. *Figure 2 position 2.*
Fixer le support du EL-4745Pl et faites-le glisser vers le bas afin de le mettre en place.

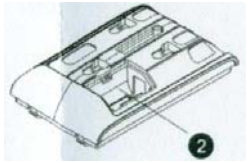
Spécifications techniques

Antenne: intégrée
Fréquence: 868,35 MHz
Alimentation: 3.6V% AA Piles au lithium
Attention: Risques d'incendie, explosion et de brûlure grave! ne pas recharger, démonter ou chauffer à plus 100 ° C.
Consommation de courant: 30mA (transmission) 35pA (veille).
Capteur pyro-électrique: Élément double
Couverture maximale: 11 x 11m
Nombre d'impulsions: 1 ou 2
Indicateur LED: sélectionnable
Compensation de température numérique adaptatif
Immunité RFI: Selon EN 50130-4
Température de fonctionnement: 0 à 60 ° C
Protection incendie: Boîtier en plastique ABS
Dimensions: 110 x 62 x 50rnm
Visser recommandée: ST 2.9x22 DIN 7981 (ISO 7049)
* Conforme à la norme EN 50131-2-2 Grade 2
Il classe, Alimentation Type C

Figure 2







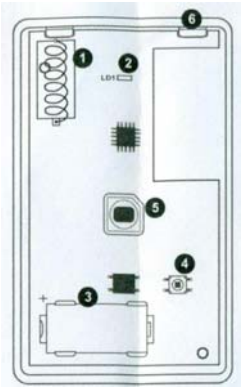


Figure 1 :
1. Antenne
2. LED
3. Compartiment de la pile
4. Autoprotection
5. Capteur pyro-éléctrique
6. Languette de d'ouverture